



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی - درمانی قزوین
دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه

جهت دریافت درجه دکترای دندانپزشکی

موضوع

بررسی میزان آگاهی پزشکان و دندانپزشکان عمومی شهر قزوین درباره
سرطان دهان

استاد راهنما

سرکار خانم دکتر کتایون برهان مجابی

نگارش

ابوذر مرادی

چکیده:

زمینه: متأسفانه علی رغم دسترسی آسان به حفره دهان، اکثر موارد سرطان دهان زمانی تشخیص داده می شود که بر اثر تهاجم کار درمان را مشکل می سازد. این تأخیر در تشخیص ممکن است ناشی از فقدان اطلاعات کافی بیماران و یا به علت عدم آگاهی پزشکان و دندان پزشکان از سرطان دهان باشد.

هدف: هدف از این مطالعه تعیین میزان آگاهی پزشکان و دندان پزشکان شهر قزوین در ارتباط با سرطان دهان می باشد.

مواد و روش ها: این مطالعه مقطعی در سال ۱۳۸۸ با استفاده از پرسشنامه روی ۱۰۰ پزشک و ۱۰۰ دندان پزشک عمومی شهر قزوین صورت گرفت. اطلاعات با استفاده از نرم افزار آماری SPSS و تست های آماری χ^2 ، t-test، ANOVA و ضریب همبستگی پیرسون مورد آنالیز قرار گرفت.

یافته ها: میزان پاسخ دریافتی از پزشکان و دندان پزشکان به ترتیب ۶۶ و ۸۶ درصد بود. میانگین نمره آگاهی کل افراد مورد مطالعه (۸/۴۶ از ۱۶ نمره) در حد متوسط بود. بین پزشکان و دندان پزشکان از این لحاظ اختلاف آماری معنی داری وجود نداشت. بین میانگین نمره آگاهی با سن، مدت فراغت از تحصیل و زمان گذشته از آخرین مطالعه در مورد سرطان دهان رابطه معنی داری وجود داشت ($P < 0.05$). ۷۸/۳ و ۳۴/۹ درصد از افراد مورد مطالعه به ترتیب تنباکو و الکل را به عنوان ریسک فاکتورهای سرطان دهان در نظر گرفتند. اگر چه ۸۰/۹ درصد از افراد می دانستند که زبان یکی از شایعترین محل های سرطان دهان می باشد ولی فقط ۲۵/۷ و ۲۸/۳ درصد به ترتیب کف دهان و لب ها را به عنوان محل های شایع ذکر کرده بودند.

نتیجه گیری: این مطالعه نشان می دهد که میزان آگاهی هر دو گروه پزشکان و دندان پزشکان از سرطان دهان کافی نمی باشد. بنابراین آموزش بیشتر در دانشکده های پزشکی و دندان پزشکی و دوره های بازآموزی در زمینه پیشگیری و تشخیص اولیه سرطان دهان به منظور ارتقا آگاهی هر دو گروه مورد نیاز می باشد.

واژگان کلیدی: سرطان دهان، آگاهی، پزشکان عمومی، دندان پزشکان، قزوین

Abstract:

Background: Unfortunately, the most cases of oral cancers are identified only after the development of symptoms at advanced stages despite easy accessibility of the oral cavity for regular examinations. This delay in diagnosis may be due to a lack either in patients' awareness or knowledge of primary care clinicians over the oral cancer.

Objective: the aim of this study was to assess the knowledge of general physicians and dentists on oral cancers in Qazvin.

Materials & Methods: This cross-sectional questionnaire-based study was performed on 100 general physicians and the same number of general dentists in 2009. Data were analyzed using SPSS software, student's t-test, χ^2 and ANOVA tests, and Pearson correlation coefficient.

Results: A response rate of 66 and 86% were obtained from the general physicians and the dentists, respectively. The mean knowledge score (8.46 out of 16) of all participants was found to be at moderate level and there was no significant difference between two groups.

However, there was a significant correlation between the knowledge score and the age, time of graduation and the interval since the last refreshing study on oral cancer ($p < 0.05$). Smoking (78%) and alcohol consumption (34.9%) were indicated as two major risk factors by the entire population study. Nevertheless, 80.9% of the participants knew that the tongue is among the most common sites for oral cancers while only 25.7% and 28.3% mentioned the floor of the mouth and the lips as other oral areas for occurrence of cancer, respectively.

Conclusion: The present study demonstrated an inadequate level of knowledge on oral cancers in both groups. Therefore, additional training both in medical and dental schools and also continuous educational programs on prevention and early detection of oral cancer are recommended.

Keyword: Oral Cancer, Knowledge, general physicians, Dentists, Qazvin.



**Qazvin University of Medical Science
School of Dentistry**

A Thesis

For doctorate Degree in Dentistry

Title:

***Assessing Qazvin General
Physicians and dentists knowledge
about oral cancer***

Supervisor Professor by:

K. Borhan mojabi D.D Msc

Written by:

Abuzar Moradi

Thesis No: 424

Year: 1388-89